

Tekniske data

Fluke PRV240 testenhed







Nøglefunktioner

- Nedsætter risikoen for elektrisk stød og lysbue ved at validere testværktøjs funktionalitet, uden at udsætte dig selv for potentielt farlige elektriske omgivelser.
- Sourcer både stabil AC og DC spænding – leverer 240 V DC/AC
- Kompatibel med både højimpedans og lavimpedans multimetre, tangmetre eller poltestere

Produktoversigt: Fluke PRV240 testenhed

Unik, kompakt, bekvem

Fluke PRV240 testenhed er en bærbar, batteridrevet spændingskilde i lommestørrelse. Den er unik, i og med at den sourcer AC og DC spændinger til både LoZ og HiZ instrumenter.

Designet til sikkerhed og overensstemmelse

Fluke PRV240 tilbyder en sikker metode til at verificere, at dit elektriske testværktøj fungerer ordentligt, før du udfører live tests. Konceptet bag "Test, før du rører" (TBT) indebærer, at du tester dit meter med en kendt, live kilde før og efter den faktiske måling. Denne sekvens bekræfter, at dit testværktøj fungerer korrekt under den faktiske måling.

Verificér dit testværktøj uden unødvendig eksponering til elektrisk stød og lysbuer. Anvendelse af PRV240 reducerer behovet for personbeskyttelsesudstyr (PPE), hvor en kendt spændingskilde ikke er tilgængelig til verificering af din

tester eller multimeter før test, før TBT udføres. *PPE er stadig nødvendigt ved mangel på spændingstest, når det er hensigtsmæssigt.

Vigtige egenskaber ved produktet

- En enkelt LED indikerer funktionalitet, hvilket gør denne enhed til en brugervenlig løsning til at overholde TBT verificering af dit testværktøj
- For at undgå tilfældig kontakt, sources spænding via forsænkede kontakter, der aktiveres når prober der testes indsættes.
- Inkluderer TPak™ magnetisk hængestrop
- Lang batterilevetid – 5.000 tests per sæt a fire AA batterier

Specifikationer: Fluke PRV240 testenhed

Generelle specifikationer		
Udgangsspænding	240 V AC RMS eller DC	± 10% □ 1 MΩ
	LoZ >3 kΩ belastning	60 V AC typisk 50 V AC RMS minimum
LED strømindikator	Tænder, når udgangsspænding er til stede	
Baeri	4 AA Alkaline baerier NEDA	24 A IEC LR03
Baerilevetid	5.000 (5 sekunders varighed) testcyklusser med >1 MΩ belastning, 300 tests minimum med >3 kΩ load	
Driftstemperatur	-10 °C til +50 °C	
Driftsfugtighed	0% til 90% (0 °C til 35 °C) 0% til 70% (35 °C til 55 °C)	
Driftshøjde	2.000 m	
Dimensioner	11,7 cm x 7,4 cm x 2,8 cm (4,6" x 2,9" x 1,1"), forureningsgrad 2	
Vægt	0,23 kg (8 oz) inkluderer baerier	
Sikkerhed	IEC61010-1, IEC61010-2-030	
Garanti	Et år	
Elektromagnetisk kompatibilitet (EMK)	IEC 61326-1:	Bærbar EM miljø; CISPR 11, Gruppe 1, Klasse A
	US (FCC)	47 CFR 15 underafsnit B. Dee produkt anses for at være en enhed undtaget paragraf 15.103
	Korea (KCC)	Klasse A udstyr (industrielt udstyr til udsendelser og kommunikation)
	Dee produkt opfylder kravene til industrielt (Klasse A) elektromagnetisk bølgeudstyr, og sælgeren eller brugeren bør notere sig dee. Dee udstyr er beregnet til brug i erhvervmiljøer og må ikke bruges i hjem.	

Modeller



FLK-PRV240

PRV240 testenhed

Inkluderer:

- TPAK hægestrop
- Fire AA batterier
- Instruktionsblad

Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke Danmark A/S
c/o Radiometer Medical ApS
Åkandevvej 21
2700 Brønshøj
Danmark
Tlf.: 70 23 58 53
E-mail: cs.dk@fluke.com
www.fluke.dk

©2025 Fluke Corporation. Alle rettigheder
forbeholdes.
Oplysningerne kan ændres uden forudgående
varsel.
04/2025

**Ændringer i dette dokument er ikke tilladt uden
skriftlig tilladelse fra Fluke Corporation.**